

POL DEMEURISSE voor **TOS21**

TECHNIEK OP SCHOOL

VOOR DE EENENTWINTIGSTE EEUW

Een project van de Vlaamse overheid
Een synergie tussen het Departement Onderwijs en Vorming en het
Departement Economie, Wetenschap en Innovatie.

Vele lokale, nationale en internationale initiatieven
binnen onderwijs, wetenschappen, bedrijfsleven

TOS 21	2004-2008	o.l.v. dhr. Gaston Moens
TOS21 – vervolg	2008-2010	o.l.v. dhr. Harry Martens

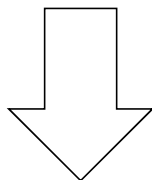
Vele lokale, nationale en internationale initiatieven
binnen onderwijs, wetenschappen, bedrijfsleven

UITGANGSPUNTEN

TOS21

We leven in een dynamische wereld vol techniek.

Iedereen moet zich een weg kunnen banen in die
technische wereld.



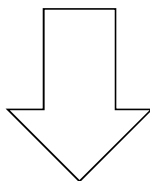
Iedereen is een techniekgebruiker ...
Niet iedereen moet een technicus worden.

TAAK VOOR HET ONDERWIJS

TOS21

TECHNISCHE GELETTERDHEID
VOOR IEDEREEN.

VOLWAARDIG KUNNEN PARTICIPEREN
AAN DE MAATSCHAPPIJ VAN MORGEN



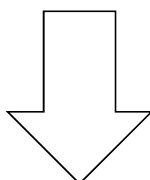
INBEDDEN IN
DE ALGEMENE VORMING VAN JONGEREN

TAAK VOOR HET ONDERWIJS

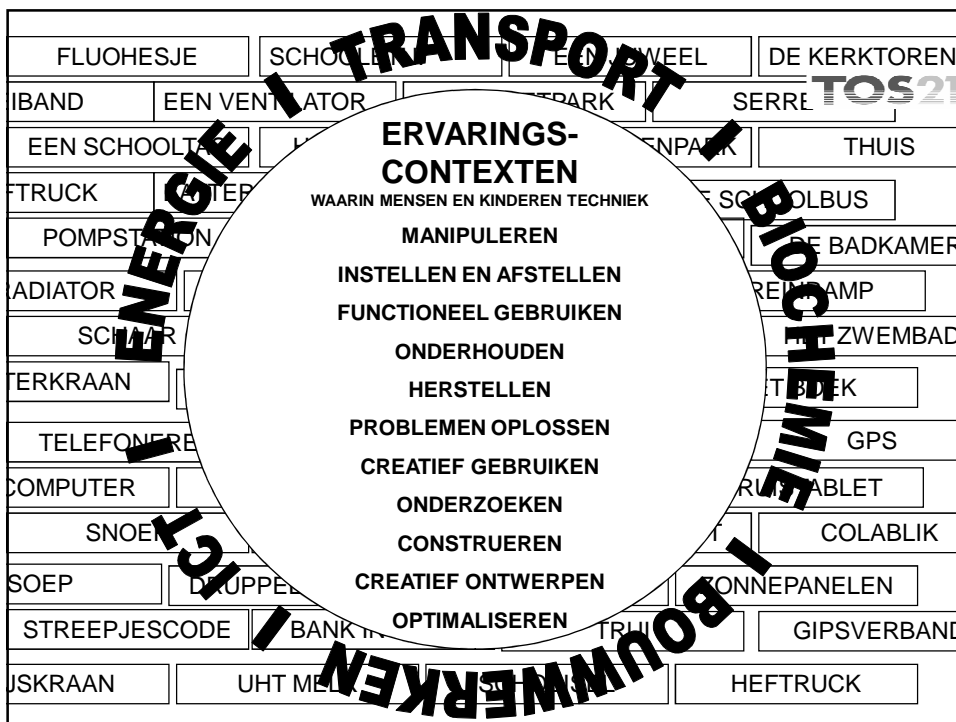
TOS21

ONTDEKKEN VAN TALENTEN
ONTWIKKELEN VAN TALENTEN

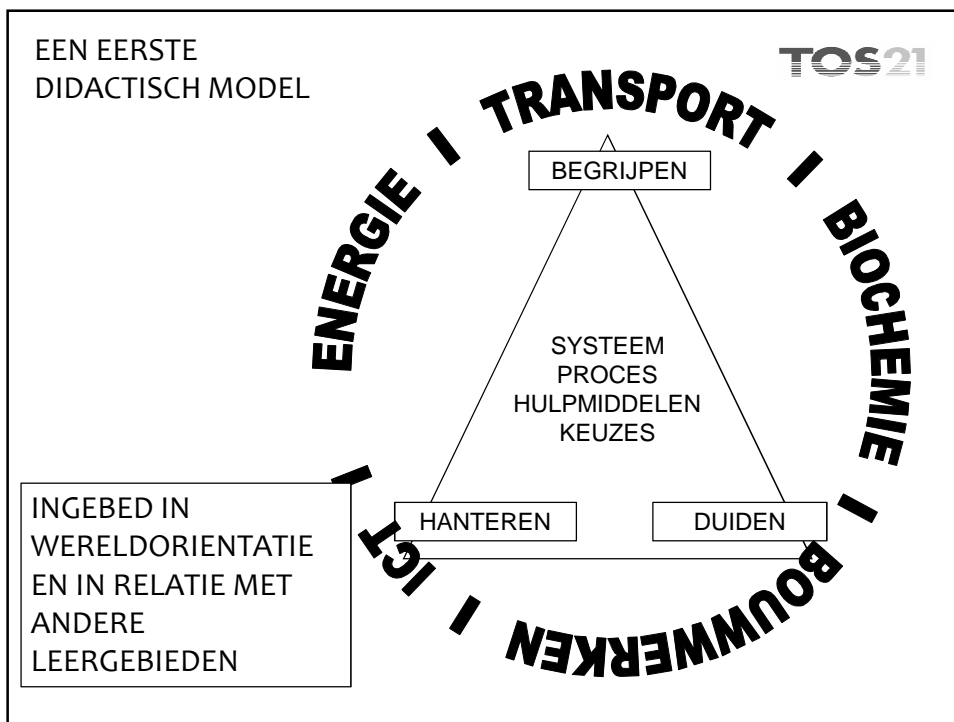
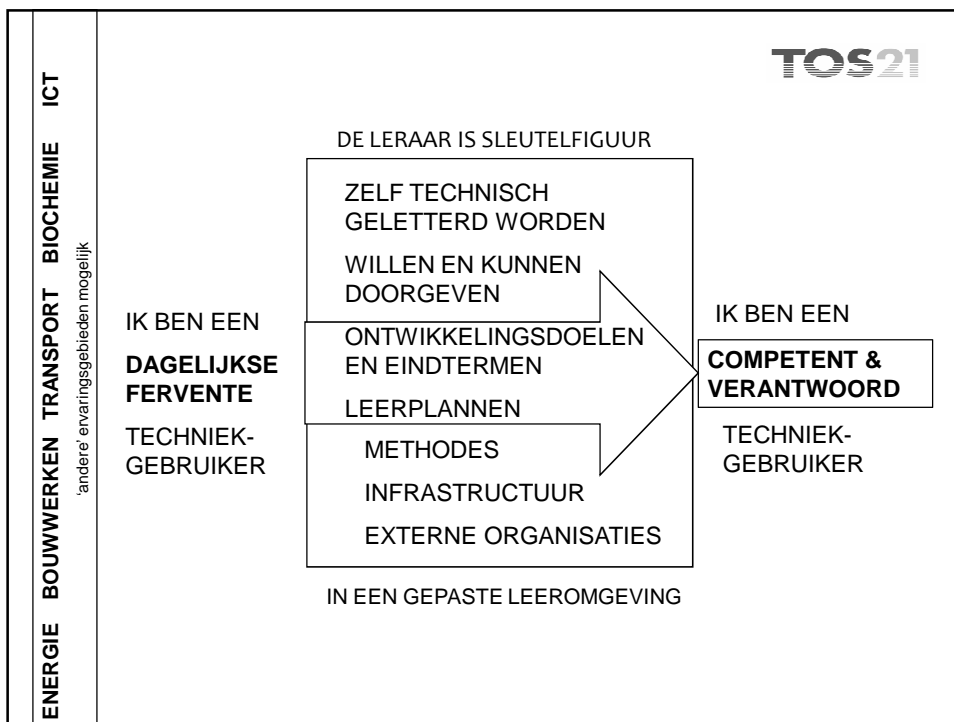
POSITIEVE BEINVLOEDING
VOOR STUDIEKEUZE EN BEROEPSORIENTERING



EEN ONDERWIJSAANBOD
TECHNIEK BREED VERKENNEN
TECHNIEK ONTSLUITEN



EEN KADER VOOR TECHNISCHE GELETERDHEID		TOS21			
STREVEN NAAR TECHNISCHE GELETERDHEID	WAT IS TECHNISCHE GELETERDHEID ?	WAT IS TECHNIEK ?			
		KERNCOMPONENTEN VAN TECHNIEK			
		TECHNISCH SYSTEEM	TECHNISCH PROCES	HULP-MIDDELEN	GEMAAKTE KEUZES
	BEGRIJPEN				
	HANTEREN				
	DUIDEN				



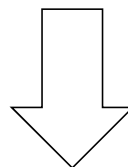
EEN LERENDE ORGANISATIE

TOS21

STIMULEREN VAN EEN **OVERLEGPLATFORM TECHNIEK**
ONDERWIJS - WETENSCHAPPEN -BEDRIJFSLEVEN

VERZAMELEN EN ONTWIKKELEN VAN **GOOD PRACTICE**
VOOR KLEUTER-, LAGER en SECUNDAIR ONDERWIJS

TOS 21 – vervolg
INSPIRERENDE BOUWSTENEN
VOOR TECHNISCHE GELETTERDHEID



AANBEVELINGEN VOOR ALLE
ONDERWIJSBETROKKEN INSTANTIES

AANBEVELINGEN

TOS21

BLIJF DE OORSPRONKELIJKE DOELEN TROUW
TECHNISCHE GELETTERDHEID VOOR IEDEREEN

BESTENDIG VAN WAT ER AL IS - TERMINOLOGIE
INVESTEER IN CONTINUITEIT OP KORTE EN LANGE TERMIJN

VERSTERK HET MAATSCHAPPELIJK DRAAGVLAK VOOR TECHNIEK
ALS COMPONENT IN DE BASISVORMING

GEBRUIK **TOS21 ALS KWALITEITSLABEL** BIJ HET DOELGERICHT
WERKEN AAN TECHNISCHE GELETTERDHEID

AANBEVELINGEN

TOS21

STIMULEER **ONDERZOEK** EN EXPERTISE
NODIG OM EEN EFFICIENTE DIDACTIEK TE ONTWIKKELEN

STIMULEER SYNERGIE
TUSSEN ONDERWIJS – WETENSCHAP – BEDRIJFSLEVEN **TOT OP
DE KLASVLOER**

ZORG VOOR DEGELIJKE NASCHOLING, BEGELEIDING EN
ONDERSTEUNING **IN FUNCTIE VAN HET DOEL**
TRAIN THE TEACHER – TRAIN THE TRAINER
VOOR ALLE ONDERWIJSPARTICIPANTEN

FACILITEER SCHOLEN
DIE VAN TECHNISCHE GELETERDHEID EEN PRIORITEIT MAKEN

TOS21